

PATENTE EUROPEIA Nº 627834

DESMODULADOR PARA SINAIS RDS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	94106033
Data de Apresentação	19-04-1994
Data do Pedido	19-04-1994

Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	28-04-2014
Data de Fim Previsto	---

Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	19-04-2014
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	20
Taxas Devidas	0

BPI 1ª Publicação	5/2004
Data do Despacho	17-03-2004
BPI do Despacho	5/2004
Data de Início de Vigência	19-04-1994
Data Limite de Vigência	19-04-2014

Titulares	ROBERT BOSCH GMBH

Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA

Classificação Internacional	H04H 1/00 (2006.01)

Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

DESMODULADOR PARA SINAIS RDS



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04H 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva
H04L 27/233 (2006.01)	avanzado	outra	inventiva
H04L 27/00 (2006.01)	avanzado	outra	não inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	19/04/1994	07/12/1994	07/12/1994	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	07/12/1994	---	18/02/2004	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	18/02/2004	18/05/2004	17/03/2004	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	17/03/2004	31/05/2004	31/05/2004	5/2004	---
21301000 - concedido-pagamento inicial	31/05/2004	30/04/2005	15/10/2004	---	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	15/10/2004	19/04/2014	21/04/2014	---	---
21655000 - caduco-(lim.vigência)-p/bpi.	19/04/2014	28/04/2014	28/04/2014	28/04/2014	---
21903000 - caduco-por esgot.de vigência	28/04/2014	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T02000 - não há renovações a pagamento	15/10/2004	19/10/2004	19/10/2004	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2004	19/04/2005	19/04/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	19/04/2005	20/10/2005	20/10/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2005	19/04/2006	31/03/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	31/03/2006	20/10/2006	20/10/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2006	19/04/2007	12/04/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2007	22/10/2007	22/10/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	22/10/2007	21/04/2008	11/04/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2008	20/10/2008	20/10/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2008	20/04/2009	13/04/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/04/2009	20/10/2009	20/10/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2009	19/04/2010	08/04/2010	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	08/04/2010	20/10/2010	20/10/2010	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2010	19/04/2011	13/04/2011	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/04/2011	19/10/2011	19/10/2011	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2011	19/04/2012	10/04/2012	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	10/04/2012	19/10/2012	19/10/2012	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2012	19/04/2013	12/04/2013	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2013	21/10/2013	21/10/2013	---
21T40000 - pag. final-limite da vigência	21/10/2013	19/04/2014	19/04/2014	---
21T00000 - pagamento não-aplicável	19/04/2014	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	17-03-2004	SP052
2	17-03-2004	SP052
3	17-03-2004	SP052
4	17-03-2004	SP052
5	17-03-2004	SP052
6	17-03-2004	SP052

7	17-03-2004	SP052
8	17-03-2004	SP052
9	17-03-2004	SP052
10	17-03-2004	SP052
11	06-04-2004	11024
12	19-04-2005	13521
13	31-03-2006	10195
14	12-04-2007	10564
15	11-04-2008	1000031366
16	13-04-2009	1000036528
17	08-04-2010	1000029681
18	11-04-2011	1000028415
19	09-04-2012	1000028045
20	10-04-2013	1000027433



Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
43800	Blaupunkt-Werke Gmbh	-	Alemanha	requerente / titular	19/04/1994	17/12/2003
546379	Robert Bosch Gmbh	Postfach 30 02 20	70442 Stuttgart - Alemanha	requerente / titular	17/12/2003	
548597	Detlev Nyenhuis			inventor	17/12/2003	
50196	Jurgen Kasser			inventor	17/12/2003	
548596	Wilhelm Hegeler			inventor	17/12/2003	
548598	Lothar Vogt			inventor	17/12/2003	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	17/03/2004	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	

Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
7926	17/03/2004 às 10:02:24	2191 - tradução de fascículo em pte.	Robert Bosch GmbH	aceitar fascículo (concessão)	17/03/2004	deferido
11024	06/04/2004 às 15:26:59	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	06/04/2004	deferido
13521	19/04/2005 às 14:32:27	2187 - renovação	Robert Bosch, GmbH	pagam. de taxas periódicas	19/04/2005	deferido
10195	31/03/2006 às 16:02:53	2187 - renovação	Robert Bosch, GmbH	pagam. de taxas periódicas	31/03/2006	deferido
10564	12/04/2007 às 14:49:43	2187 - renovação	Robert Bosch, GmbH	pagam. de taxas periódicas	12/04/2007	deferido
1000031366	11/04/2008 às 11:44:08	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	11/04/2008	deferido
1000036528	13/04/2009 às 09:55:52	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	13/04/2009	deferido
1000029681	08/04/2010 às 16:26:56	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	08/04/2010	deferido
1000028415	11/04/2011 às 18:53:55	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	13/04/2011	deferido
1000028045	09/04/2012 às 13:14:18	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	10/04/2012	deferido
1000027433	10/04/2013 às 14:09:10	2187 - renovação	Robert Bosch GmbH	pagam. de taxas periódicas	12/04/2013	deferido

Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
5/2004	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	7926 -	
28/04/2014	37 - caducidades p/limite vigência	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	04-06-1993	ALEMANHA	4318642



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	19-04-1994	---
Espanha	19-04-1994	---
França	19-04-1994	---
Itália	19-04-1994	---
Portugal	19-04-1994	---
Reino Unido	19-04-1994	---
Áustria	19-04-1994	---



Epígrafe em Língua Estrangeira

GB DEMODULATOR FOR RDS SIGNALS

